ACTIVIDAD SOBRE LAS CAPAS DE LA TIERRA 1º E.S.O. \_\_\_\_ \_\_/SET/2017

NOMBRE Y APELLIDOS: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Realiza un dibujo donde se aprecien las siguientes capas de la Tierra:

Manto superior / núcleo externo / manto inferior / núcleo interno / corteza.

Haz que el núcleo interno tenga dos centímetros de radio y haz que las demás capas guarden escala con ese tamaño inicial. Para esto haz reglas de tres como la siguiente:

El núcleo interno va de los \_\_\_\_\_ km de profundidad hasta los \_\_\_\_\_ km de profundidad (el centro de la Tierra). Eso da en total 1250 km de radio.

El manto inferior va desde los \_\_\_\_ km de profundidad hasta los \_\_\_\_\_ km de profundidad. Eso da en total 2230 km de espesor.

Radio real del núcleo interno: 1250 km ---------------- radio en el dibujo: 2 cm

Espesor real del manto inferior: 2230 km -------------- espesor en el dibujo: **X**

Este mismo tipo de regla de tres debes hacerlo con las demás capas y utilizar los resultados para tu dibujo.

De cada capa tiene que salir una línea y un cuadro como estos

donde diga de qué materiales está hecha y si es líquida, pastosa o sólida.